

11/10 (木) ~ 1/24 (火) の行事

はじめよう、つづけよう。

「北海道スタイル」



～新型コロナウイルスに強い北海道をつくる～ 北海道スタイル

報道発表資料の配付日時 11月8日 (火) 15時00分

発表項目 (行事名)	「この冬を乗り切ろう！北海道省エネ対策！セミナー」の開催について																							
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者																						
		発表場所																						
概要	<p>道では、一般家庭や民間事業者、金融機関などを対象に、省エネルギーの取組を促進するため、理解促進・気運醸成を図るべく、この度、次のとおりセミナーを開催いたしますので、お知らせします。</p> <p>○開催日時等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>開催日</th> <th>開催時間</th> <th>開催場所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11月10日 (木)</td> <td>事業者向け 16:00～17:25</td> <td>札幌市 (アクセスサッポロ)</td> </tr> <tr> <td>11月16日 (水)</td> <td>事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:30～16:00</td> <td>旭川市 (旭川市民文化会館)</td> </tr> <tr> <td>11月24日 (木)</td> <td>家庭向け 13:00～15:30</td> <td>札幌市 (札幌エルプラザ)</td> </tr> <tr> <td>12月1日 (木)</td> <td>事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30</td> <td>函館市 (函館市民会館)</td> </tr> <tr> <td>1月11日 (水)</td> <td>事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30</td> <td>北見市 (北見市民会館)</td> </tr> <tr> <td>1月24日 (火)</td> <td>事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30</td> <td>釧路市 (釧路市観光国際交流センター)</td> </tr> </tbody> </table> <p>○参加申込方法：下記URLの「お申し込みフォーム」または「メール」 <a href="https://eco-hokkaido.jp/">https://eco-hokkaido.jp/</a></p> <p>※ セミナーの詳細は、別添をご覧ください。</p>			開催日	開催時間	開催場所	11月10日 (木)	事業者向け 16:00～17:25	札幌市 (アクセスサッポロ)	11月16日 (水)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:30～16:00	旭川市 (旭川市民文化会館)	11月24日 (木)	家庭向け 13:00～15:30	札幌市 (札幌エルプラザ)	12月1日 (木)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	函館市 (函館市民会館)	1月11日 (水)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	北見市 (北見市民会館)	1月24日 (火)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	釧路市 (釧路市観光国際交流センター)
開催日	開催時間	開催場所																						
11月10日 (木)	事業者向け 16:00～17:25	札幌市 (アクセスサッポロ)																						
11月16日 (水)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:30～16:00	旭川市 (旭川市民文化会館)																						
11月24日 (木)	家庭向け 13:00～15:30	札幌市 (札幌エルプラザ)																						
12月1日 (木)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	函館市 (函館市民会館)																						
1月11日 (水)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	北見市 (北見市民会館)																						
1月24日 (火)	事業者向け 10:00～12:00 家庭向け 13:00～15:30	釧路市 (釧路市観光国際交流センター)																						
参考																								

報道(取材)に当たってのお願い	省エネルギーの取組の一層の加速を図るとともに、エネルギー価格の高騰対策にも資するものとして、広くセミナー開催をPRしたいと考えておりますので、積極的な報道をお願いいたします。		
他のクラブとの関係	同時配付	(場所)	
	同時レク		

担当 (連絡先)	経済部 環境・エネルギー局 環境・エネルギー課 省エネ・新エネ促進室 新エネルギー係 (担当者：宗像) TEL (ダイヤルイン) 011-204-5319 (内線) 26-170		
-------------	---	--	--

この冬を  
乗り切ろう!

北海道

# 省エネ対策!セミナー

in 2022 北海道ビジネスEXPO

不安定な国際情勢など、厳しさが増すエネルギー事情。  
さまざまなコストが上昇傾向にあるいまこそ、省エネにトライ!  
「できることから」の改善で期待以上の経済効果を生んだ  
事業者の例など実践的な情報満載のセミナーで  
効果的な省エネのヒントをつかんでみませんか。

異常  
気象

燃料費高騰

円安ドル高

国際紛争

不測の  
事態

参加無料  
先着50名

(定員になり次第締め切ります。)

開催日

2022年11月10日(木)

会場/アクセスサッポロ

(北海道札幌市白石区流通センター4丁目3-55)

無料駐車場 約1,000台

時間/事業者セミナー 16:00~17:25

第1部 省エネ導入のための情報・講座・事例  
第2部 ゲストトークセッション「この冬を乗り切ろう!」  
2階 ビジネスセミナー会場

省エネ個別相談 16:45~17:30

1階「北海道省エネルギー・新エネルギー促進大賞」  
受賞企業展示コーナー ※事前予約制、セミナー後に1社20分程度

主催/北海道 経済部 環境・エネルギー局

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、マスクの着用と会場での手指消毒をお願いします。

申し込み方法 (以下の申し込みフォームまたはFAXをご利用ください)

申し込みフォーム

<https://eco-hokkaido.jp/app>

FAX:011-351-2189

※氏名・年齢・連絡先(メールアドレスまたは電話番号)を明記ください。  
●お問合せはメールで [info@eco-hokkaido.jp](mailto:info@eco-hokkaido.jp)

申込み用二次元コード



詳しくは  
ホームページで!

北海道省エネ対策セミナー

検索

この冬を  
乗り切ろう! 北海道  
省エネ対策!  
セミナー

In 2022  
北海道ビジネスEXPO

# 今こそ 省エネ導入で コスト削減に 挑戦!



## プログラム

- 1 省エネ導入のための情報 講座・事例**  
 ・北海道省エネ方針/補助金情報 ・道内の省エネ導入事例紹介  
 モデレーター  
 UHBみんテレ気象予報士  
**菅井 貴子 氏**  
 講師  
 北電総合設計株式会社  
 エネルギー部 **藤田 匠 氏**
- 2 ゲストトークセッション**  
**「この冬を乗り切ろう!」** 【進行 菅井 貴子 氏】  
 株式会社レパンガ北海道  
 代表取締役社長 **折茂 武彦 氏**  
 女子アイスホッケー  
 日本代表 **藤本 那菜 氏**
- 3 省エネ導入個別相談会**  
 セミナー終了後、省エネ導入個別相談会を実施。※完全予約制

## 出演者紹介

モデレーター  
**菅井 貴子 氏**  
(すがい たかこ)  
UHBみんテレ気象予報士



気象予報士・防災士・CFP・FP技能士・環境エコリーダー・地球温暖化防止コミュニケーター・健康気象アドバイザー等。2005年北海道に移住し、北海道大学大学院教育学院にて「気候多様性から見た北海道の地域活性化の可能性」の論文にて修士を取得。NHK札幌放送局を経て、2011年北海道文化放送(UHB)に移籍し、現在は、「みんテレ」に出演中北海道新聞社「さっぽろ10区」北海道新聞電子版「あしたの天気になーれ」等、連載中。

講師  
**藤田 匠 氏**  
(ふじた たくみ)  
北電総合設計株式会社  
エネルギー部



【経歴】平成21年3月 北海道大学大学院 工学研究科 修士課程修了  
平成21年4月 北電総合設計株式会社 入社  
以降、建物の省エネ診断や設備設計業務等に従事  
CO2削減ポテンシャル診断事業における省エネ診断 実績 多数  
【技術資格等】  
一級建築士 ・建築設備士 ・設備設計一級建築士

ゲスト  
**折茂 武彦 氏**  
(おりも たけひこ)  
株式会社レパンガ北海道  
代表取締役社長



1996年から8シーズン連続得点王、3度のリーグ優勝を経験。2019年には国内トップリーグ通算10000得点を日本人で初めて達成。2011年に北海道総合スポーツクラブを設立、小中高生対象のバスケットボール指導など、地域、社会貢献活動にも力を入れる。B.LEAGUE2019-20シーズンで引退、経営者として次のステップへ積極的な活動を継続している。

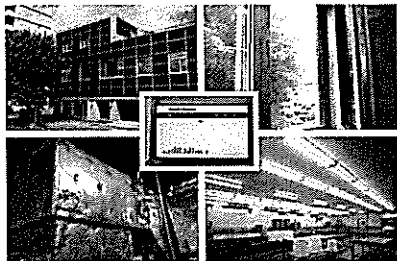
ゲスト  
**藤本 那菜 氏**  
(ふじもと なな)  
女子アイスホッケー  
日本代表



6歳からアイスホッケーを始め、3大会連続での五輪出場。長らく日本代表正GKとしてチームを牽引し、2015年世界選手権ではアジア人初となるBest Goalle賞を受賞。2022年2月の北京五輪では、日本アイスホッケー界初となる決勝トーナメント進出を果たす。米國やスウェーデンなど海外拠点でのプレー経験も有り。

## セミナーのポイント

### 豊富な事例に学ぶ 省エネ対策



講座では、運用改善や新設備の導入による改善で省エネを実現した企業や、ゼロエネルギービルディングを目指す「ZEB」や「Nearly ZEB」「ZEB Ready」といった建物など、省エネ事例をご紹介します。

### パネルによる 省エネ導入展示や、 省エネ冊子を配布します



省エネでもたらした経済効果やエネルギー使用量の変化など、企業が取り組んだ省エネ対策の事例をパネルで展示するほか、国の機関や関連団体が発行している省エネに関する冊子を配布します。

### 省エネ相談コーナーでは、 課題解決に向けた具体的な アドバイスをを行います



省エネ研修後の16:45から専門家2名による省エネ相談を行います。相談時間は1社20分。ご希望の方は、事前に相談内容を入力の上、ウェブサイトからお申し込みください。



申込み用二次元コード



この冬を  
乗り切ろう! 北海道

# 省エネ対策!セミナー

不安定な国際情勢など、厳しさが増すエネルギー事情。  
さまざまなコストが上昇傾向にあるいまこそ、省エネにトライ!  
「できることから」の改善で期待以上の経済効果を生んだ  
事業者の例など実践的な情報満載のセミナーで、  
効果的な省エネのヒントをつかんでみませんか。

■ 主催 / 北海道 経済部 環境・エネルギー局

**参加無料**  
各会場  
**先着50名**  
(定員になり次第締め切ります。)

道内各地  
順次開催!



開催都市	会場	開催日時	※省エネ導入個別相談は事前予約制、セミナー後に1社20分程度	
帯広市	とかちプラザ (帯広市西4条南13丁目1)	2022年 10月21日(金)	事業者セミナー 10:30~12:30	講習室402
			省エネ個別相談 13:00~	会議室305
旭川市	旭川市民文化会館 (旭川市7条通9丁目)	2022年 11月16日(水)	事業者セミナー 10:00~12:00	第2会議室
			省エネ個別相談 13:00~	第1会議室
函館市	函館市民会館 (函館市湯川町1-32-1)	2022年 12月1日(水)	事業者セミナー 10:00~12:00	大会議室
			省エネ個別相談 13:00~	大会議室
北見市	北見市民会館 (北見市常磐町2丁目1番10号)	2023年 1月11日(水)	事業者セミナー 10:00~12:00	1号室
			省エネ個別相談 13:00~	7号室
釧路市	釧路市観光国際交流センター (釧路市幸町3-3)	2023年 1月24日(水)	事業者セミナー 10:00~12:00	研修室1, 2, 3
			省エネ個別相談 13:00~	視聴覚室

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、マスクの着用と会場での手指消毒をお願いします。

■ 申込み方法 (以下の申込みフォームまたはFAXをご利用ください)

申込みフォーム <https://eco-hokkaido.jp/app>

FAX:011-351-2189 ※氏名・年齢・連絡先(メールアドレスまたは電話番号)を明記ください。  
●お問合せはメールで [info@eco-hokkaido.jp](mailto:info@eco-hokkaido.jp)

申込み用二次元コード



詳しくは  
ホームページで!

北海道省エネ対策セミナー



検索

この冬を  
乗り切ろう! 北海道  
省エネ対策!  
セミナー

# 今こそ 省エネ導入で コスト削減に 挑戦!



## プログラム

- 1 情報** 省エネに関する国や北海道の政策と補助金情報
- 2 講座** 企業の省エネ対策
- 3 事例紹介** ①小規模製造事業所の好例  
②省エネ診断をもとに助成金活用
- 4 個別相談** セミナー終了後、省エネ導入個別相談会を実施。※完全予約制

## 講師紹介

辻 晋治氏 (つじしんじ)  
北海道地球温暖化防止活動推進員



【専門・得意分野】  
商業施設、病院、ホテル、テナントビルの省エネ対策指導・企業内省エネ組織立ち上げ指導・企業内環境・省エネに関する勉強会  
【これまで取り組んだ環境保全活動】  
●企業での省エネ活動勉強会 ●経済産業局主催 省エネ講演 ●商工会議所主催省エネ講演 ●電力会社主催 エネルギー活用講演 ●商業施設ISO14001取得支援 ●商業施設、病院、ホテル、テナントビル省エネ対策設計 ●企業省エネビジネス立ち上げ支援 ●市環境展での環境啓蒙活動・環境啓蒙の絵画ギャラリー開催 ●大学での省エネ対策検討会支援

渡邊 大介氏 (わたなべだいすけ)  
北海道地球温暖化防止活動推進員



【専門・得意分野】  
●SDGs(ターゲット7エネルギーをみんなにそしてクリーンに、12つくる責任つかう責任、13気候変動に具体的な対策を) ●食品ロス、食品リサイクル ●再生可能エネルギー(バイオガス、バイオディーゼル燃料)に関する講演  
【これまで取り組んだ環境保全活動】  
●小、中、高校生向けの食品ロス、リサイクルに関する授業 ●親子向けの食品ロス、リサイクルに関する講演 ●環境関連イベントでの体験提供 ●バイオディーゼル燃料の製造と利用 ●食品廃棄物の堆肥化、バイオガス化 ●バイオガス、バイオディーゼル燃料による再生可能エネルギー発電

藤田 匠氏 (ふじたたくみ)  
北電総合設計株式会社 エネルギー部



【経歴】  
平成21年3月 北海道大学大学院 工学研究科 修士課程修了  
平成21年4月 北電総合設計株式会社 入社  
以降、建物の省エネ診断や設備設計業務等に従事  
CO2削減ポテンシャル診断事業における省エネ診断実績 多数  
【技術資格等】  
・一級建築士  
・建築設備士  
・設備設計一級建築士

## セミナーのポイント

### 豊富な事例に学ぶ 省エネ対策



講座では、運用改善や新設備の導入による改善で省エネを実現した企業や、ゼロエネルギービルディングを目指す「ZEB」や「Nearly ZEB」「ZEB Ready」といった建物など、省エネ事例をご紹介します。

### パネルによる 省エネ導入展示や、 省エネ冊子を配布します



省エネでもたらした経済効果やエネルギー使用量の変化など、企業が取り組んだ省エネ対策の事例をパネルで展示するほか、国の機関や関連団体が発行している省エネに関する冊子を配布します。

### 省エネ相談コーナーでは、 課題解決に向けた具体的な アドバイスをを行います



省エネ研修後の13:00から専門家2名による省エネ相談を行います。相談時間は1社20分。ご希望の方は、事前に相談内容を入力の上、ウェブサイトからお申し込みください。



申込み用二次元コード

この冬を  
乗り切ろう!

北海道

# 省エネ対策!セミナー

参加無料  
先着50名

(定員になり次第締め切ります。)

家計を助ける  
省エネ!いまこそ  
始めませんか。

電気代・  
燃料費高騰

コロナ禍

異常気象



■開催日

2022年11月16日(水)

■時間/13:30~16:00

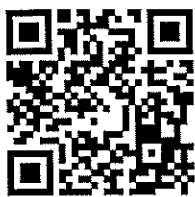
■会場/旭川市民文化会館 第2会議室  
(旭川市7条通9丁目)

■主催/北海道 経済部 環境・エネルギー局

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、マスクの着用と会場での手指消毒をお願いします。

■申し込み方法 (以下の申し込みフォームまたはFAXをご利用ください)

申し込みフォーム



申し込み用二次元コード

<https://eco-hokkaido.jp/app>

FAX: 011-351-2189

※氏名・年齢・連絡先(メールアドレスまたは電話番号)を明記ください。

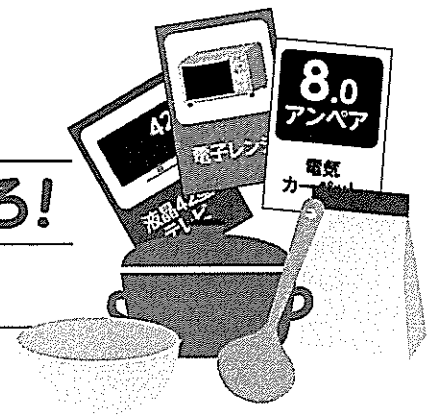
●お問い合わせはメールで [info@eco-hokkaido.jp](mailto:info@eco-hokkaido.jp)



家庭でできる

省エネのヒントいろいろ!

詳しくは、裏面を  
ご覧ください。





この冬を  
乗り切ろう! 北海道  
省エネ対策!  
セミナー

この冬の省エネを  
わかりやすく  
体感!



司会進行  
**谷口 美和子 氏**  
ラジオパーソナリティ、プラスステージ 代表、司会・ピアノ講師、  
運動指導者、子育て支援団体mamatea代表、  
MRS JAPAN ASIA SUPREME2016  
「BEST EVENING GOWN」  
「BEST TALENT」受賞

実践!  
**おうちで省エネ  
プレゼント!**  
家庭で役立つ!!  
セミナー当日、  
北海道経済産業局発行の  
「おうちで省エネ」冊子を  
参加者にもれなくプレゼント!



講話①  
**家庭における省エネと  
節電の工夫**

家庭で使われる家電機器と使用割合、一般家庭で使われるエネルギーの使用割合、今使っている機器での省エネの工夫、買い替えによる省エネ効果、節水も省エネになる等についてお話しいたします。



講師  
**千葉 英樹 氏**  
北海道地球温暖化防止推進員  
省エネ・脱炭素エキスパート【家庭分野 診断指導級】  
環境省家庭エコ診断制度 うちエコ診断士

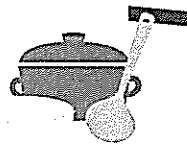
2011年、内閣府地域雇用創造事業の「カーボンカウンセラー養成講座」の受講生と「省エネとCO2削減の普及啓発活動」をするためのNPO北海道省エネまちづくり協会を設立。その後、「家庭の省エネエキスパート診断・指導級」の資格取得や北海道地球温暖化防止活動推進員委嘱。学校や町内会向けに省エネ出前授業の実施や、家庭の光熱費やCO2削減を助言する環境省の「うちエコ診断士」としても活動。また、環境イベントでは次世代を担う子供達に新エネルギー興味促進をはかるため、「温度差発電」や「水と塩で発電できる燃料電池」の体験展示をしている。

講話②  
**エコ・クッキングで  
省エネ**

エコ・クッキングは、身近な食生活からはじめるエコ活動。環境を思いやりながら、「買い物」「調理」「食事」「片づけ」をすることです。エネルギーをあまり使わずに調理する方法を映像などを活用してわかりやすく学んでいただけます。



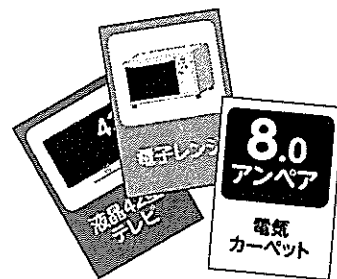
講師  
**坂下 美樹 氏**  
管理栄養士、調理師、製菓衛生師、  
フードコーディネーター



函女子大学大学院生活学研究科食物栄養学専攻修士課程修了。実母で料理研究家の坂下香子(さかた料理研究室主宰)に師事後、料理教室を主宰し現在に至る。札幌市中途難失職者協会、道新文化センター料理教室講師、カフェ営業(2008年11月~2019年7月)。料理本出版のほか、道新ポケットブック、ホクレンGreen等の料理制作担当。現在、北海道新聞 くらし面「今日の一品」執筆、北海道テレビ「イチオシ!!」出演。

ワークショップ  
**家庭での節電をゲームで楽しく体感**

参加者はグループに分かれ、季節や時間、家族構成にあわせて、一度の使用すると考えられる家電製品のカードを選択。カードの裏側に明示されているアンペア数合計から使用の仕方の工夫、使用時間の工夫、契約アンペア数の見直しなどを確認します。



この冬を  
乗り切ろう!

参加無料

# 北海道 省エネ対策! セミナー

電気代・  
燃料費高騰

コロナ禍

異常気象



節電やエコクッキングなど家庭で  
できる省エネを楽しく学べるチャンスです!

■主催/北海道 経済部 環境・エネルギー局

開催都市	開催日	会場
旭川市	11月16日(水)	旭川市民文化会館
札幌市	11月24日(水)	札幌エルプラザ
函館市	12月1日(水)	函館市民会館
北見市	1月11日(水)	北見市民会館
釧路市	1月24日(水)	釧路市観光国際交流センター

■申し込み方法 (以下の申し込みフォームまたはFAXをご利用ください)

申し込みフォーム

<https://eco-hokkaido.jp/app>

FAX: 011-351-2189

※氏名・年齢・連絡先(メールアドレス  
または電話番号)を明記ください。

●お問合せはメールで [info@eco-hokkaido.jp](mailto:info@eco-hokkaido.jp)

申し込み用二次元コード



実践! おうちで省エネ  
プレゼント!

家庭で  
役立つ!



セミナー当日、北海道経済産業局発行の  
「おうちで省エネ」冊子を参加者に  
もれなくプレゼント!  
函館、北見、釧路の会場では2022年の  
最新版を配布します。